### **VARIABLES**

N: Número del paciente a introducir

## **FILIACIÓN**

1.- FECHACIR: Fecha PRL

## SOCIODEMOGRÁFICAS

- 2.- **EDAD**
- 3.- ETNIA
  - 1.- Caucásico
  - 2.- Negro
  - 3.- Hispano
  - 4.- Asiático

#### **ANTECEDENTES**

- **4.- OBESO**: Obesidad
  - 0.- NC
  - 1.-IMC < 25
  - 2.- IMC 25-30
  - 3.-IMC > 30
- 5.- HTA
  - 1.- Si
  - 2.- No
  - 3.- NC
- 6.- DM: Diabetes Mellitus
  - 1.- Si
  - 2.- No
  - 3.- NC
- 7.- TABACO
  - 0.- NC
  - 1.- No
  - 2.- Exfumador
  - 3.- < 10 cigarrillos/día
  - 4.- 10-20 cigarrillos/día
  - 5.- > 20 cigarrillos/día
- 8.- HEREDA: Familiar 1° grado con CaP
  - 1.- Si
  - 2.- No

## **CLÍNICO-PATOLÓGICAS**

- **9.- TACTOR**: Tacto rectal preoperatorio
  - 1.- Negativo
  - 2.- Sospechoso
  - 3.- Positivo
- 10.- PSAPRE: PSA preoperatorio en biopsia
  - 0-6 ng/ml
  - 6,01-10 ng/ml
  - 10,01-20 ng/ml
  - > 20 ng/ml
- 11.- PSALT: PSAl/PSAt
- **12.- TDUPPRE**: Tiempo de duplicación de PSA preoperatorio (2º el de biopsia) https://www.doubling-time.com/compute-PSA-doubling-time.php
- **13.- ECOTR**:
  - 1.- Normal
  - 2.- Sospechosa (nódulo)

# BIOPSIA PROSTÁTICAS

- **14.- NBIOPSIA**: Nº biopsias previas
- 15.- HISTO: tipo histológico
  - 1.- Adenocarcinoma
  - 2.- Otro
- 16.- GLEASON1: Gleason en biopsia
  - 1.- 6
  - 2.-7(3+4)
  - 3.-7(4+3)
  - 4.- 8-10
  - 5.- Inclasificable
- 17.- NCILPOS: Nº cilindros positivos (en cualquier lado)
  - 1.- < 25%
  - 2.- 25-50%
  - $3.- \ge 50\%$
- 18.- BILAT: Bilateralidad
  - 1.- Si
  - 2.- No
- 19.- PORCENT: Mayor % afectación un cilindro
- 20.- IPERIN: Infiltración perineural
  - 1. Si
  - 2.- No
  - 3.- NC

21.- ILINF: Infiltración linfática: 1. Si 2.- No 3.- NC 22.- IVASCU: Infiltración vascular 1. Si 2.- No 3.- NC 23.- TNM1: cTNM biopsia 1.- cT2ab (unilateral) 2.- cT2c 3.- cT3 TRAS PROSTATECTOMÍA 24.- HISTO2: Tipo histológico 1.- Adenocarcinoma 2.- Otro 25.- GLEASON2: Gleason pieza PRL 1.- 6 2.-7 (3+4) 3.- 7 (4+3) 4.- 8-10 5.- < 6 **26.- BILAT2**: Bilateralidad 1.- Si 2.- No 27.- LOCALIZ: Localización en pieza 1.- ZP 2.- ZT 3.- ZFMA 4.- Múltiple 28.- MULTIFOC: Multifocalidad 1.- Si 2.- No **29.- VOLUMEN**: Volumen tumoral (% pieza) **30.- EXTRACAP**: Extensión extracapsular 1.- Si 2.- No 31.- VVSS: Invasión Vesículas Seminales 1.- Si 2.- No 3.- NC 32.- IPERIN2: Infiltración perineural pieza 1.- Si 2.- no 3.- NC

33.- ILINF2: Infiltración linfática pieza 1.- Si 2.- No 3.- NC 34.- IVASCU2: Infilitración vascular pieza 1.- Si 2.- No 3.- NC 35.- PINAG: PIN alto grado pieza 1.- Si 2.- No 3.- NC **36.-** MARGEN: Márgenes quirúrgicos positivos 1.- Si 2.- No 3.- NC **37.-** TNM2: TNM pieza 1.- pT2ab 2.- pT2c 3.- pT3 4.- pT4 5.-pN+**EVOLUTIVOS 38.- PSAPOS**: PSA posoperatorio 1° (si mayor 0,2 no se considera RBQ) 39.- RTPADYU: RTP adyuvante 1.- Si 2.- No **40.- RTPMES**: Tiempo hasta RTP adyuvante (meses). 41.- RBQ: Recidiva BQ 1.- Si (CASOS) 2.- No (CONTROLES) 3.- Persitencia PSA (PSA > 0,2 primer posoperatorio tras PRL) **42.- TRBQ**: Tiempo hasta RBQ (meses desde PRL) - Bajo riesgo (≥ 18 meses) - Alto riesgo (< 18 meses) **43.- T1MTX**: Tiempo hasta 1<sup>a</sup> metástasis (meses) 44.- FECHAFIN: Fecha última revisión. 45.- FALLEC: Fallecimiento

1.- Si 2.- No

- **46.- TSUPERV**: Tiempo de supervivencia desde RBQ si Fallecimiento (meses)
- **47.- TSEGUI:** Tiempo de seguimiento desde PRL (meses)
- **48.- PSAFIN**: Último PSA en seguimiento
- **49.- CAPRA-S:** valor suma variables (11, 37, 32,26, 31, 38). Valor rango 0-13.
  - Bajo riesgo (0-2)
  - Medio (2-5)
  - Alto riesgo (> 5)

#### **MARCADORES**

- **50.- RA-NUCLEAR:** Receptor androgénico nuclear epitelial.
  - 0.- Negativo (< 90% expresión)
  - 1.- Positivo (≥ 90% sobreexpresión)
- **51.- RA-ESTROMA:** Receptor androgénico nuclear estromal.
  - 0.- Negativo (< 30% expresión)
  - 1.- Positivo (≥ 30% sobreexpresión)
- 52.- PTEN: Pérdida de expresión
  - 0.- Positivo (Presencia / No pérdida)
  - 1.- Pérdida parcial o completa
- 53.- ERG: Ausencia
  - 0.- Negativo (> 0.7)
  - 1.- Positivo (0-0,7)
- 54.- Ki67: Presencia
  - 0.- Bajo (0-0,005)
  - 1.- Intermedio-alto (≥0,06 sobreexpresión)
- **55.- SPINK1:** Presencia
  - 0.- Negativo (0-0,005)
  - 1.- Positivo (> 0,05 sobreexpresión)
- **56.- C-MYC:** Presencia
  - 0.- Negativo (0-0,2)
  - 1.- Positivo (> 0,2 sobreexpresión)
- 57.- IMC (kg/m2)
- 58.- ASA: Grado ASA (I-IV)
- **59.- GR:** Grupo de riesgo:

GRUPO	TNM	GLEASON	PSA
BAJO (0)	cT1-cT2a	<7	< o = 10
MEDIO (1)	cT2b	7	>10-20
ALTO (2)	cT2c o >	>7	>20

**60.- PNV**: Preservación neurovascular

1.- Si

2.- No

**61.- TH**: Tiempo de hospitalización (días)

**62.- PGG**: Porcentaje de ganglios afectados (%)

**63.- NGG**: Número de ganglios afectados (Nº)